INSTITUTO OCEANOGRÁFICO DE LA ARMADA
3) Parámetros Aplicables a la Información Financiera
I.5 Resumen ejecutivo de los contratos de Consultoría

Fecha de publicación: 12 de Diciembre 2014

No.	Contratista	Objeto	Monto	Fecha suscripción	Plazo	Resumen de Productos	Observaciones: Contratos modificatorios, contratos complementarios, otra modificaciones.	Administrador del contrato
052-2014	MENTCOL S.A./ CONSULTOR ING. GABRIEL ANTONIO PALADINES HERRERA	CONSULTORÍA PARA LA CREACIÓN DE MODELO DE DATOS ESPACIALES Y MÓDULOS PARA LA INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES	USD 62,671,43 + IVA	08/08/2014	107 DÍAS	*Levantamiento de Información del INOCAR (Marco Legal o Jurídico) relacionado al uso de Información Geográfica por departamentos. *Presentación de borrador de normativas que soporte la IDE. *Automatización del sistema SADOC en los siguientes módulos de Química y Biología para recolección de los datos fundamentales, y flujos de trabajo. *Implementación de la IDE mediante servicios aplicando la ISO/TC211 – OGC *Implementación grafica intuitiva de la gestión del usuario con ayudas en las diferentes opciones. *Implementación de los módulos en los siguientes ambientes (Desarrollo, Producción, Localhost). *Entrega de códigos fuentes. *Transferencia de conocimientos a los usuarios finales, jefes departamentales y personal que realizara la sostenibilidad del proyecto. *Manuales Técnicos y Documentación general de la IDE.	S/N	S.P. ING. DANIEL CADENA
066-2014	INVENTIO-ESPOL E.P./ CONSULTOR DR. SIXTO ERNESTO GARCÍA AGUILAR	INVENTIO-ESPOL E.P./ CONSULTOR DR. SIXTO ERNESTO GARCÍA AGUILAR	USD 35,714,19+ IVA	16/09/2014	90 DÍAS	*Sistema desarrollada a medida para el acceso y visualización de la información, instalada y operando en modo usuario y administrador *2. Modelos: Visualizador que permita extraer secciones (horizontales o verticales), perfiles y series de tiempo, de archivos netCDF y matriciales, dependiendo de los parámetros de localización (latitud, longitud, profundidad, tiempo), variable (según modelo) y tipo (dato, promedio, anomalía). *3. Estado real (sensores): Visualizador que permita observar las últimas mediciones transmitidas por el sensor (de modo gráfico, y dato de última transmisión), y el último estado conocido del sensor. Las estaciones (sensores) estarán georeferenciadas en un mapa. *4. Histórico: Enlace a la IDE de base de datos. 5. Tsunamis: Modulo que permita el envío de información desde un usuario acreditado, en los siguientes niveles: 1. Boletín: Lectura de datos inícíales de evento registrado 2. Salida de modelo: Imagen 3. Mensajes: 5 niveles de mensajes acorde al protocolo de Alerta de Tsunamis. *6. Alertas puntuales: Modulo que permita generar alertas geo referenciadas a partir de formularios. 7. El código fuente en un medio digital y en un medio impreso. 8. Documentación de soporte de la capacitación: 1. Listado de asistencia 2. Programa de contenido *9. Documentación de la consultoría incluyendo: 1. Manual de usuario de la aplicación 2. Manual del administrador del sistema 2. Documentación técnica de la implementación 2. Informe final.	VIGENTE	S.P. PRUTHA TUTASI
072-2014	ECOEARTH CONSULTING CIA. LTDA./ CONSULTOR ING. XAVIER ADRIÁN MEJÍA RAMOS	GENERACIÓN DE UN MODELO DE SUPERFICIE DE INCERTIDUMBRE EN EL ÁREA DE INTERÉS DE LA PLATAFORMA CONTINENTAL	USD 42,857,00 + IVA	29/09/2014	70 DÍAS	a. Modelos de datos y de flujos de información b. Estructura de la base de datos, diagramas de entidad relación: modelo lógico, y físico c. Diccionarios de metadatos d. Definición de los interfaces para el Sistema y definición de la plataforma tecnológica necesaria para la construcción del Visor GIS e. Manuales técnicos de administración del Visor GIS f. Manual de Instalación c. Diccionarios de metadatos d. Definición de los interfaces para el Sistema y definición de la plataforma tecnológica necesaria para la construcción del Visor GIS e. Manuales técnicos de administración del Visor GIS f. Manual de Instalación g. Manual de empleo del modelo Montecarlo	VIGENTE	SGOP-HI KLEBER GONZALEZ
101-2014	SUDAMERICANA DE SOFTWARE S.A., S.A.S.F/ CONSULTOR ING. IVÁN FRANCISCO ANDRADE MOLINA	CONSULTORÍA PARA LA ACTUALIZACIÓN DE MÓDULO DE FACTURACIÓN CONVENCIONAL PARA EMITIR FACTURAS ELECTRÓNICAS Y MIGRACIÓN DEL SISTEMA SIGEFI	USD 19,970,00+ IVA	14/11/2014	45 DÍAS	a) Integrar la facturación electrónica de acuerdo a las normativas y auditoría vigente del Sistema de Rentas Internas (SRI), utilizando el proceso de la demanda en línea y/o masiva. b) Automatización de los pagos en línea con el sistema bancario nacional. c) Integración del sistema SIGEFI con sistema SIGMAP de la DIRNEA. d) Actualizar o subir las versiones de las herramientas tecnológicas utilizadas en el sistema SIGEFI. e) Implementar el control centralizado del versionamiento de la aplicación.	PENDIENTE PAGO DE ANTICIPO	S.P. ING. ZOILA BOWEN